



N. Codice Fiscale: 800 138 90 324 N. Partita I.V.A.: 211 830 328

Prot. 1864 pos. VII/16.3 dd. 15 giugno 2017

AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITA' INTERNA PER N. 1 COLLABORAZIONE PER IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA

Il Dipartimento di Scienze della Vita, nell'ambito del progetto di ricerca "Microscopia per la Neurobiologia Cellulare morfometrica", intende avvalersi della collaborazione di n. 1 esperto di elevata professionalità e competenza per lo svolgimento della seguente attività:

"Valutazione comparativa di microscopi da banco con quantificazioni morfometriche in parallelo su strumentazioni diverse".

Tali analisi verranno utilizzate al fine di evidenziare possibili bias e definire un protocollo unico di quantificazione morfologica neuronale indipendente dalla strumentazione utilizzata. L'incaricato dovrà svolgere, oltreché attività di ricerca, anche attività tutoriale e di assistenza agli utenti del servizio di microscopia ottica (Light Microscopy Imaging Center) del Dipartimento di Scienze della Vita.

Costituirà requisito d'accesso per la partecipazione alla presente selezione:

- il possesso di Laurea Magistrale appartenente alla classe LM-6 Biologia, o di Laurea Specialistica appartenente alla classe 6/S Biologia, o laurea vecchio ordinamento equiparata.

Ai fini della presente procedura selettiva, costituiranno oggetto di valutazione i seguenti titoli e competenze:

- Votazione conseguita in sede di Laurea;
- Conoscenze di Neurobiologia cellulare, in particolare nella preparazione di colture neuronali e nello studio del loro sviluppo, desumibile dalle pregresse, inerenti esperienze professionali/di studio/di ricerca/di formazione indicate analiticamente dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pregresse esperienze professionali/di studio/di ricerca/di formazione nell'ambito della analisi morfometrica neuronale tramite l'utilizzo di software dedicati (i.e. NeuronJ-Neuritequant, etc), analiticamente indicate dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Comprovati periodi di studio ed esperienza all'estero nell'ambito delle materie oggetto della prestazione, da indicare analiticamente nel curriculum vitae;
- Pregressa esperienza in attività di tutorato didattico nell'ambito della Neurobiologia cellulare, da indicare analiticamente nel curriculum vitae.

La durata dell'attività è di 1 mese, con decorrenza dalla data di conferimento dell'incarico. L'attività sarà svolta, <u>compatibilmente con gli impegni ordinari</u>, presso Il Dipartimento di Scienze della Vita, Edificio Q, via Giorgieri 5, 34127 Trieste. Gli interessati dovranno far pervenire il proprio curriculum vitae et studiorum – nel quale dovranno essere indicati analiticamente i riferimenti necessari alla valutazione - via mail, al seguente indirizzo: protocollodsv@units.it, entro e NON oltre le ore 13.00 del giorno 27 giugno 2017.

Nell' oggetto della mail, indicare:

"attività di collaborazione nell'ambito del Progetto: "Microscopia per la Neurobiologia Cellulare morfometrica".

La valutazione delle istanze sarà effettuata da apposita Commissione, composta da esperti nelle materie oggetto dell'attività. La Commissione si riserva la facoltà di sottoporre i candidati a colloquio.

Gli esiti della valutazione dei curricula, e degli eventuali colloqui, saranno pubblicati nella pagina web del Dipartimento di Scienze della Vita (link: http://dsv.units.it/news), nonché all'Albo Ufficiale d'Ateneo (link: http://www.units.it/ateneo/albo/) e nel sito web istituzionale d'Ateneo link: "Concorsi, gare e consulenze - Selezioni riservate Personale Tecnico-Amm.vo Ateneo" (link: http://web.units.it/concorsi/tecnici-amministrativi/riservati/scadatto), in data 4 luglio 2017.

Il Direttore del Dipartimento (Prof. Giannino Del Sal)